

Titre : *Micro Monde*

Le format et la taille de ces petites plantes fascinent par le sentiment de fragilité qu'elles émanent. Quand on est loin, les mousses se fondent dans la masse et paraissent insignifiantes, mais il suffit de faire quelques pas et s'en approcher afin de découvrir de minuscules petites plantes en forme de poire. L'idée que dans les paysages qui nous entourent et dans cette gigantesque nature se cachent des petites merveilles que personne ne voit m'amène à penser que l'humain devrait faire plus attention à ce qui l'entoure, car il s'y cache toute une vie. Cette photo met en avant ce micro monde végétale et lui rend justice.

Contrairement à certaines plantes, les mousses n'ont pas de racines, elles se répandent en milieu humide sur l'écorce des arbres ou sur des rochers grâce à des rhizoïdes (filaments pluricellulaires simples) pour mieux puiser l'hydrogène présent dans l'air. Elles sont capables d'absorber l'eau et les minéraux dissous dans l'eau par toutes les parties de leur corps, ce que les autres végétaux ne peuvent pas faire. Les mousses résistent aussi à des conditions extrêmes : sécheresse, températures élevées etc. Ses capacités lui confèrent le statut de végétal pionnier. Elles abritent l'habitat de minuscules animaux.

Il est très difficile de distinguer les différents types d'espèce de mousse à vue d'œil en raison de leur taille microscopique, une loupe est nécessaire pour déceler les particularités physiques propres à chaque espèce.

